A500
rev.0103

Monitor
Videoportero

instalación digital

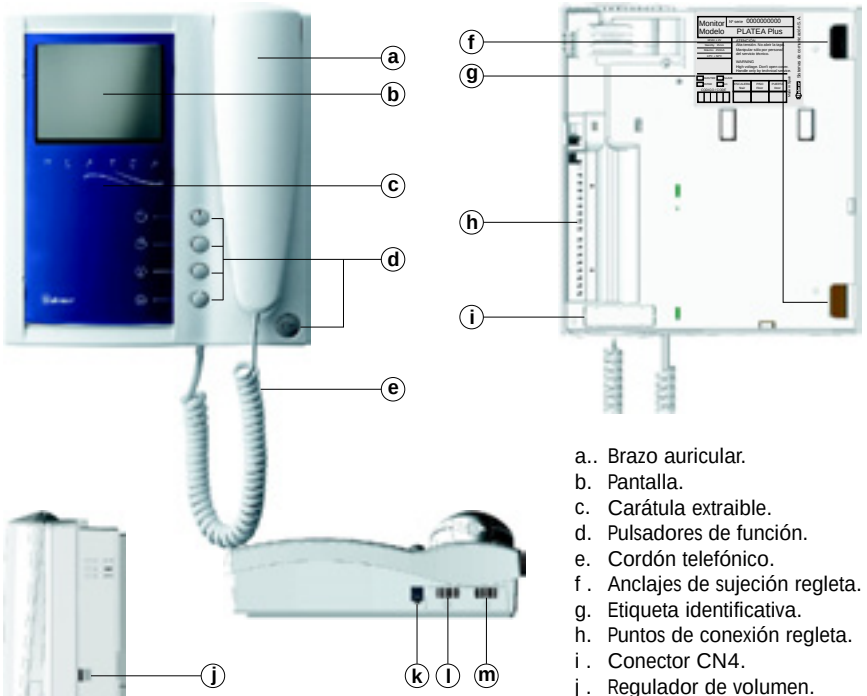
Platea Plus

anexo de instalación

(+34) 934 800 696
(+34) 609 807 631
golmar@golmar.es

Golmar se reserva el derecho a cualquier modificación sin previo aviso.

Descripción del monitor Platea Plus.



a.. Brazo auricular.
b. Pantalla.
c. Carátula extraible.
d. Pulsadores de función.
e. Cordón telefónico.
f . Anclajes de sujeción regleta.
g. Etiqueta identificativa.
h. Puntos de conexión regleta.
i . Conector CN4.
j . Regulador de volumen.
k. Conector para cordón.
l . Ajuste de contraste.
m. Ajuste de brillo.

El monitor se suministra con una carátula reversible de dos colores, que permite personalizar el monitor a gusto del usuario.
Para cambiar la carátula retire la cubierta protectora mediante un destornillador plano, haciendo palanca en las muescas triangulares, tal y como muestra el dibujo.

Pulsadores de función.

Pulsador de encendido-apagado del monitor. Después de cualquier reinicialización del monitor y durante los 45 segundos siguientes, no se podrá realizar ninguna operación con el mismo, a excepción de la recepción de llamadas.

Con el auricular colgado activa la segunda cámara. Con el auricular descolgado, permite realizar la función de intercomunicación, o la activación de la segunda cámara. La activación de una segunda cámara requiere una modificación interna, tal y como se describe en la página siguiente.

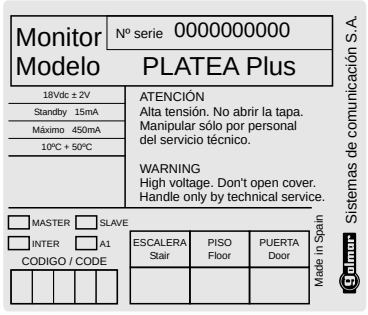
Con el auricular colgado activa el dispositivo auxiliar. Con el auricular descolgado, permite realizar una llamada a la central de conserjería secundaria, o activar el dispositivo auxiliar. La llamada a una segunda central de conserjería requiere una modificación interna del monitor, tal y como se describe en la página siguiente.

Con el auricular colgado permite visualizar la imagen procedente de la placa configurada como principal. Con el auricular descolgado, permite establecer comunicación de audio y vídeo con la placa que tiene activada la función de autoencendido. Sólo es operativo si no existe una comunicación en curso.

Con el auricular colgado realiza una llamada de pánico a las centrales de conserjería configuradas para recibir este tipo de llamada. Con el auricular descolgado, permite realizar una llamada normal a la central principal. Durante los procesos de recepción de llamada o comunicación, permite activar el abrepuertas.

La descripción y conexionado de la funciones adicionales se describen en el manual de instrucciones adjunto con la placa.

Descripción de la etiqueta identificativa.



Para facilitar la reparación, sustitución o ampliación de monitores existentes en una instalación, complete los datos de la etiqueta identificativa.

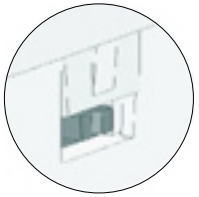
MASTER: monitor principal.
SLAVE: monitor secundario.
INTER: monitor secundario con intercomunicación.
A1: monitor conectado a un dispositivo auxiliar.
CODIGO: código del pulsador de llamada (ver manual de instrucciones de la placa).
ESCALERA: código del edificio (ver manual de instrucciones de la placa).

Configuración de los pulsadores auxiliares.

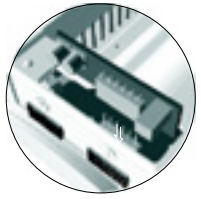
Las funciones que realizarán los pulsadores auxiliares ⏻ y ⏻ han sido configuradas en fábrica con los parámetros más usuales. Si precisa cambiar la función de alguno de estos pulsadores, consulte a nuestros servicios de asistencia técnica.
La operatividad de estas funciones requerirá, en algunos casos, un cableado específico y del uso de unidades adicionales (relés, cámaras, ...), tal y como se describe en los apartados de conexionados opcionales del manual de instrucciones adjunto con la placa.

Selección del volumen de llamada.

El monitor dispone de un conmutador, ubicado en el lateral derecho, que permite regular el volumen de la señal de llamada entre los niveles de máximo, medio y mínimo.



Opcional. Módulo EL561 para instalaciones de videoportero con par trenzado en lugar de coaxial.

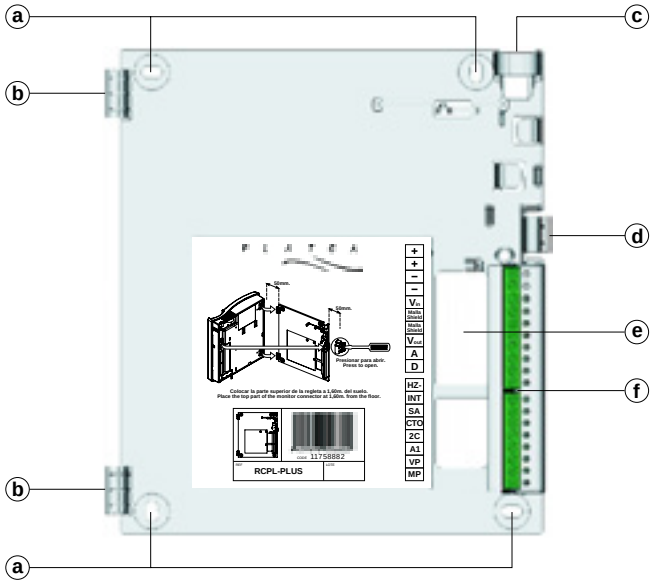


Insertar el módulo EL561 en el conector CN4, ubicado en la parte posterior del monitor. Para ello, quitar el puente que hay colocado en el conector.
NOTA: en este tipo de instalaciones las placas deben utilizar el módulo EL560, tal y como se indica en el manual de instrucciones adjunto con la placa.
Utilizar el esquema de instalación específico.

Manipulación del puente de final de línea.

El puente de final de línea se encuentra ubicado en el conector CN4, situado en la parte posterior del monitor.
En el caso de instalaciones con par trenzado, el puente de final de línea se encuentra en el módulo EL561, también ubicado en el conector CN4 (ver apartado anterior).
No quitar el puente en aquellos monitores en los que acabe el recorrido del cable de vídeo. Quitar el puente sólo en monitores intermedios.

Descripción de la regleta de conexión RCPL-Plus.



a. Orificios de fijación a pared (x4).
b. Pestañas de sujeción del monitor (x2).
c. Entrada de cables vertical.
d. Pestaña de fijación.
e. Entrada de cables central.
f. Terminales de conexión:

+, –:	positivo, negativo.
Vin :	entrada señal de vídeo a través de cable coaxial.
Malla:	malla cable coaxial.
Vout :	salida señal de vídeo a través de cable coaxial.
A :	comunicación audio.
D :	comunicación digital.
HZ- :	entrada pulsador timbre de puerta.
INT :	intercomunicación.
SA :	salida sonería auxiliar.
CTO :	salida activación distribuidor.
2C :	salida activación 2ª cámara.
A1 :	salida activación dispositivo auxiliar.
Vp, Mp :	señal de vídeo balanceada (a través de par trenzado).

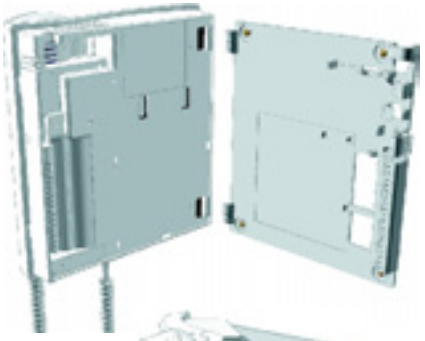
Los terminales +, – y Malla están doblados para facilitar la conexión en cascada de otros monitores o teléfonos. Si el monitor no se encuentra colocado en la regleta de conexión, los monitores o teléfonos conectados en cascada quedarán sin alimentación.

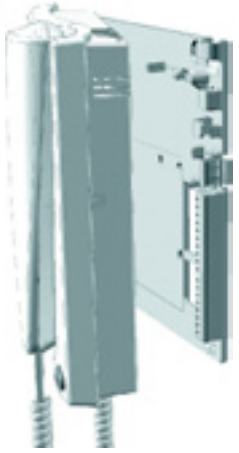
Fijar la regleta del monitor en la pared.

Evite emplazamientos cercanos a fuentes de calor, polvorientos o con mucho humo.
Instalar el monitor directamente sobre la pared, realizando cuatro agujeros de 6mm. de diámetro y utilizando los tornillos y tacos suministrados.

La parte superior de la regleta se debe ubicar a 1,60m. del suelo. La distancia mínima entre los laterales de la regleta y cualquier objeto debe ser de 5cm.

Colocar el monitor.



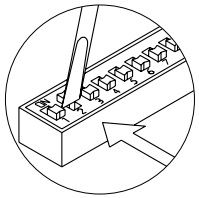


Colocar el monitor perpendicular a la regleta, haciendo coincidir los agujeros de la base del monitor con las pestañas de sujeción de la regleta, tal y como muestra el dibujo.

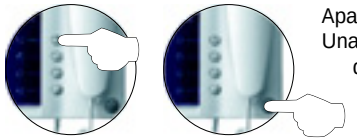
Cerrar el monitor en forma de libro, ejerciendo presión sobre la parte derecha del monitor y hasta escuchar el 'clic' de la pestaña de fijación de la regleta.

Si se desea sacar el monitor una vez instalado, realizar presión mediante un destornillador plano sobre la pestaña de fijación de la regleta. Una vez liberado el monitor, abrirlo en forma de libro y separarlo de la regleta, con cuidado de que no caiga.

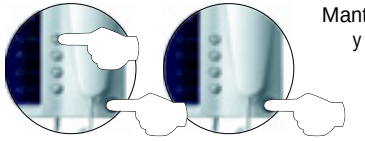
Programación de monitores.



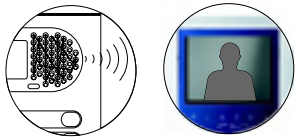
Localizar el microinterruptor de configuración ubicado en la placa y colocar el número 2 en ON, tal y como se describe en el manual de instrucciones incluido con la placa. La placa emitirá un tono indicando que ha pasado al modo de programación.
En sistemas con más de una placa, realizar este procedimiento sólo en la placa principal de cada uno de los edificios.



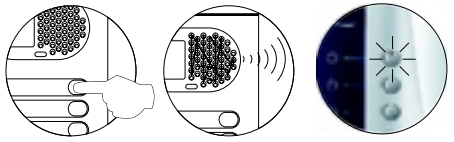
Apagar el monitor a programar.
Una vez se encuentre apagado, presionar el pulsador de abrepuertas.



Mantenga presionado el pulsador de abrepuertas y sin soltarlo, encienda el monitor.



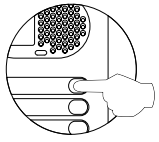
Para indicar que el equipo está listo para la programación, la placa emitirá unos tonos y aparecerá la imagen en el monitor, pudiendo soltar el pulsador de abrepuertas. Para establecer comunicación de audio con la placa, descolgar el auricular.



Presionar el pulsador de la placa que se desea que llame a este monitor.
En dicho instante, la placa emitirá unos tonos y parpadeará el indicador luminoso del monitor.

Para programar el monitor como principal, apagarlo y volverlo a encender.
Para programarlo como secundario, pulsar el botón de abrepuertas.
Para programarlo como secundario con intercomunicación, pulsar el botón ⏻.

<u>Cada vivienda debe tener una sola unidad principal</u>; si existen unidades en paralelo se deberán configurar como secundarias, ya sean monitores o teléfonos.



Realizar una llamada para comprobar que el monitor se ha programado con éxito. Programar el resto de monitores de la misma forma.
Finalizada la programación coloque el interruptor de programación en la posición OFF. Caso de olvidarse, la placa emitirá tonos que le advertirán que no salió del modo de programación.